

AiXUN

P3208S

智能稳压电源 使用说明书

User Manual



使用之前请先仔细阅读说明书

Please read this manual carefully before use

1 产品参数

● 主机参数

型号：P3208S	通讯方式：Type-C/蓝牙/WiFi	显示类型：3.5寸 (320*480px)
输入电压：110/230V	输出电压：0-32V (Max)	输出电流：0-15A (Max)
显示精度：10mV、1mA	快充协议：PD、QC快充	快充功率：60W (USB-A+Type-C)
总功率：360W (Max)	颜色：深空灰	主机尺寸：175*125*80mm

● PD/QC快充参数

Type-C口支持协议：	USB-A 口支持协议：
支持 PD3.1 (SPR/EPR/PPS)	支持 UFCS
支持 UFCS/AFC/FCP/SCP/SFCP/TFCP	支持 VOOC1.0/VOOC4.0/SuperVOOC
支持 VOOC1.0/VOOC4.0/SuperVOOC	支持 QC3+/QC3.0/QC2.0
支持 QC5/QC4+/QC4/QC3+/QC3.0/QC2.0	支持 AFC
支持 PE2.0/ PE1.1	支持 FCP/SCP
支持 BC1.2、苹果2.4A、三星2A	支持 BC1.2、苹果2.4A、三星2A

● 开机线参数

输出电压：4.2-8.4V	输出电流：0-6.5A	5V主板开机信号
---------------	-------------	----------

● DC输出参数

	电压范围	电流范围
最小值	0.1V	0mA
最大值	32V	15A

*以上数值皆为艾讯工作室测量，请以实际为准!

2 产品特点

- 内置蓝牙WiFi芯片，全球联网升级，打造永不过时体验!
 - 平台无线连接设备，状态、曲线电流检测、分析数据一目了然!
- 支持苹果最新AVS充电协议
 - PD/QC苹果安卓手机快充测试，快充最大功率：60W
 - iPhone电池协议，一键开机
 - 0-32V/0-15A智能可调直流稳压电源
 - 新增背光调节功能
 - 电池快充功能
 - 短路烧机检测修复，输出电流：15A
 - 指针、曲线、数显，智能全面检测

3 结构介绍

产品正面

电压、电流切换按键

3.5寸IPS
大屏高清显示



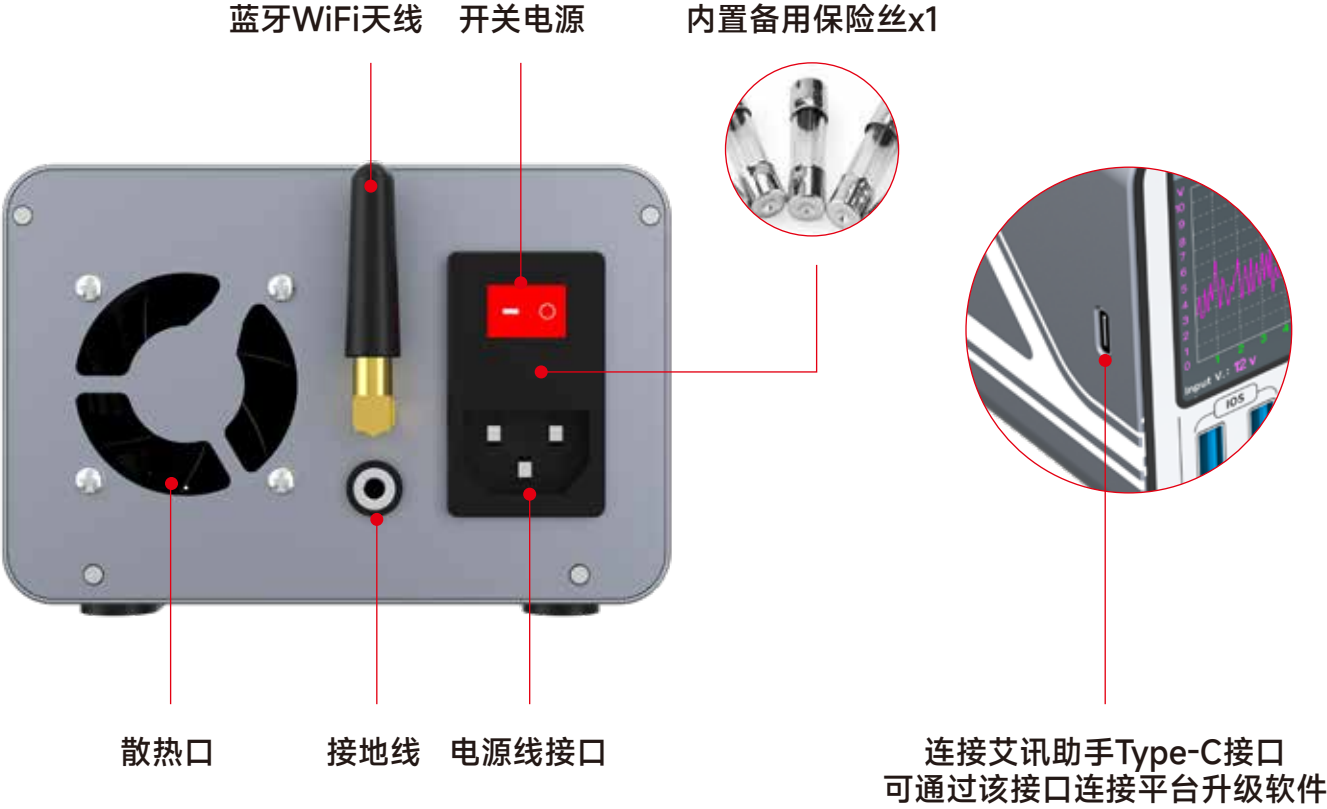
功能按键
左右调节/按压确定
返回按键

DC输出按键

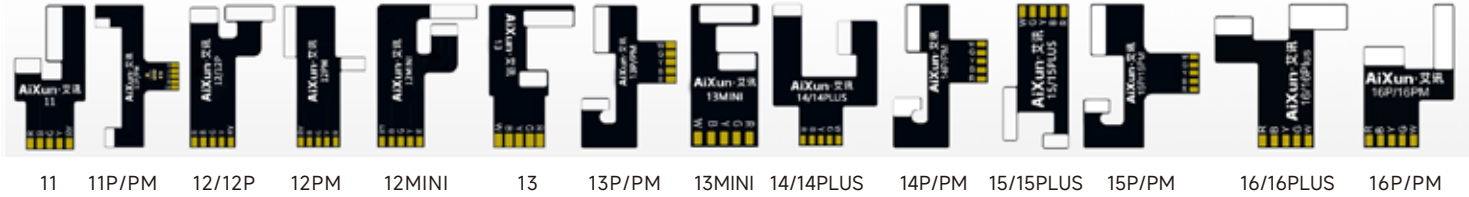
快捷电压电流按键

IOS 安卓 PD/QC 香蕉头
扩展接口 扩展接口 快充接口 DC输出

产品背面



产品配件



11-16 苹果电池开机软排

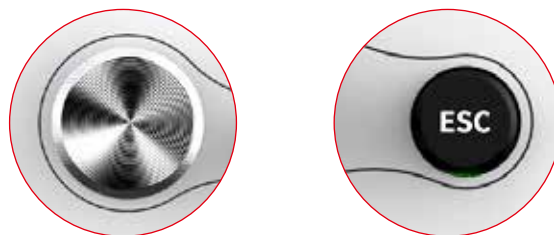
4 产品操作

主机—操作

- 每个功能都以APP图标形式体现



- 旋转“功能按键”可切换APP功能，按下“功能按键”可进入对应界面，按“Esc”按键返回



DC输出—操作

- 旋转“功能按键”选中“DC输出”APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 旋转“功能按键”可以随意切换“量程，曲线，电压”单击“功能按键”进入对应界面设置参数



- 单击“V/A”按键，一键切换电流电压设置，旋转“功能按键”即可调节电流电压，单击“M1、M2、M3”可快速切换电流电压通道，长按“M1、M2、M3”可保存当前值为快捷键参数



- DC输出操作时，必须单击“Output”按键开启DC输出



DC输出按键

电压、电流
切换按键快捷电压
电流按键

对应的设备上的接口

PD/QC快充—操作

- 旋转“功能按键”选中 APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 用快充数据线将手机(或需要充电的设备)和 P3208S主机连接，即可实时观察快充电压、电流、功率数值按“Esc”键退出界面



- 双路PD/QC可以同时快充，双路功率30W，单口功率60W



PD/QC快充接口

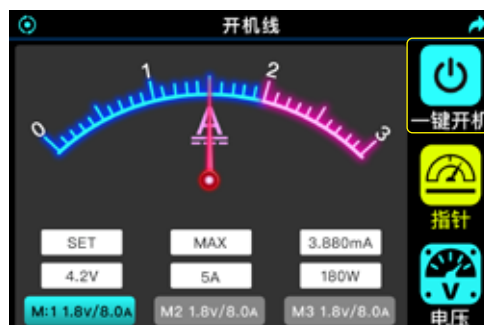
对应的设备上的接口

开机线(一键开机)—操作

- 旋转“功能按键”选中“开机线”APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 旋转“功能按键”选中“一键开机”，用配有的一拖四开机线USB端插入“iOS拓展接口或安卓拓展接口”，开机软排端扣上主板，单击“功能按键”即可一键开机



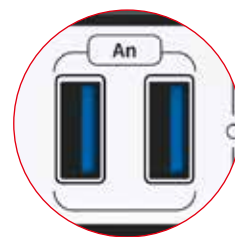
- 单击“V/A”按键，一键切换电流电压设置，旋转“功能按键”即可调节电流电压



- 对应的设备上的接口



iOS拓展接口



安卓拓展接口

短路修复—操作

- 旋转“功能按键”选中“短路修复”APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 用香蕉头线插入P3208S“DC输出”接口，另一端连接手机(或需要短路修复的物体)，点击“Output”按键输出，即可实时观察电压、电流、功率数值。按“Esc”键退出界面



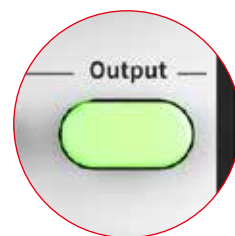
- 单击“V/A”按键，切换电压、电流，旋转“功能按键”设置电压、电流数值电压，电流选中状态为绿色



- 对应的设备上的接口和按键



香蕉头DC输出



"Output" DC输出按键

II 电池快充—操作

- 旋转“功能按键”选中“电池快充”APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



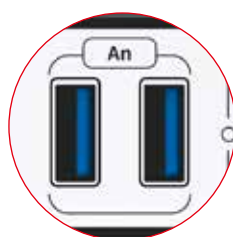
- 用快充线将“电池快充小板”与P3208S连接，快充线USB端插入P3208S的“iOS或安卓拓展接口”中，扣上电池，即可实时观察电流、电压数值，按“Esc”键退出



- 对应的设备上的接口



iOS拓展接口



安卓拓展接口

II 预览界面—操作

- 旋转“功能按键”选中预览界面APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 可以实时预览“iOS/安卓拓展接口”、“PD/QC快充”、“DC输出”的电流、电压数值。按“Esc”键退出



- 旋转“功能按键”可以切换“iOS/安卓拓展接口”、“PD/QC快充”、“DC输出”，单击“功能按键”进入对应界面

主机设置—操作

- 旋转“功能按键”选中设置界面APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 可如需技术咨询、售后协助，可通过本界面获取联系电话、手机、邮箱、官网及企业地址，快速对接官方服务，解决设备使用相关问题。



主机设置—操作

- 旋转“功能按键”选中设置界面APP图标，单击“功能按键”进入该功能界面



- 可设置“语言、声音开关、休眠设置、电压调节、电流清零、联系客服、恢复出厂”等参数



5 使用注意事项

● 为了避免损坏电源及作业环境的安全，应遵守以下事项：

- 本产品使用三线接地插头，必须插入三孔接地插座内，不要随意更改插头或使用未接地三头适配而使接地不良。如需加长电源线，请使用接地的三线电源线。
- 内置精密电子，非专业人士，请勿擅自拆装。
- 请严格按照官方产品参数来调整，切勿超过数值范围。以防止产品损坏和故障。
- 香蕉头DC直流输出稳压电源，红色(+)，黑色(-)，请严格按照这个来接，请勿接反，否则会造成短路。
- 请不要将金属片及导线碎屑混入本产品中，否则可能导致触电、火灾、故障。
- 更换产品部件时，应采用原厂原件。
- 若长时间不使用本产品，请妥善保管，放置在干燥环境下。
- 切勿弄湿电源表，或手湿时禁止使用电源表，易不能拉扯电源线。
- 使用该产品时请严格按照本说明书来操作。

 **本产品有防静电措施，请务必接地使用。**

6 产品售后

● 保修条例：

- 本产品自购买之日起（以购买凭证为准），整机保修一年。
- 保修服务只限于一般正常使用下有效。一切人为损坏，例如使用不当配件，不依照说明书使用，非经本公司维修，错误使用或疏忽而造成的损坏，保修服务将立即失效。
- 不依照上述保修条例办理的用户，本公司对上述条例有最终解释权。

AiXUN·艾讯

让全球电子爱上智能

Make global electronics fall in love with intelligence

服务热线：400-875-9688

品牌官网：www.aixun.com

地址：深圳市龙岗区坂田街道五和大道4012号

IOT物联网产业园2栋4楼402

